0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式 PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-41	右記によって作成された。	JP0-PAS 0330
0 5	申立て	
	出願人は、この国寮出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。	
0 6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0.7	出願人又は代理人の書類記号	OP05029
I	発明の名称	ボールエンドミル
II	出願人	
11-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II 2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II 4ja	名称	オーエスジー株式会社
II-4en	Name:	OSG CORPORATION
II 5ja	あて名	4420005
II-5en	Address:	日本国 愛知県豊川市本野ヶ原三丁目22番地
n oen	Addiess.	3-22 Honnogahara, Toyokawa-City Aichi 4420005 Japan
II- 6	国籍(国名)	日本国 JP
II ·7	住所(国名)	日本国 JP
II 8	電話番号	0533-84-7787
11-9	ファクシミリ番号	0533-83-0179
II 11	出願人登録番号	000103367

III-1	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	 出願人及び登明者である (appliagent and inventory)
lII-1-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-1-4ja	氏名(姓名)	大沢 二朗
III-1-4en	Name (LAST, First):	スペーラ OSAWA, Jiro
III-1-5ja	あて名	4411231
W-3.5	Address:	日本国 愛知県宝飯郡一宮町一宮字宮前149オーエスジー株 式会社内
III-1-5en	Address:	c/o OSG CORPORATION 149 Aza Miyamae, Ichinomiya, Ichinomiya-cho, Hoi-gun Aichi 4411231 Japan
III- 1-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2	その他の出願人又は発明者	
III-2 - 1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III 2 4ja	氏名(姓名)	浜武 恭生
!!! 2-4en	Name (LAST, First):	HAMATAKE, Yasuo
III 2-5ja	あて名	4411231
		日本国 愛知県宝飯郡一宮町一宮字宮前149オーエスジー株 式会社内
III 2-5en	Address:	c/o OSG CORPORATION 149 Aza Miyamae, Ichinomiya, Ichinomiya-cho, Hoi-gun Aichi 4411231 Japan
111-2-6	国籍(国名)	·
111-2-7	住所(国名)	日本国 JP 日本国 JP
	I — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	<u>PTE V</u>

111-3 111-3-1	その他の出願人又は発明者この欄に記載した者は	
	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
	氏名(姓名)	米国のみ (US only)
•		青木 渉
	Name (LAST, First):	AOKI, Wataru
111-3-5ja	あて名	4630004
III-3-5en	Address:	日本国 愛知県名古屋市守山区吉根字日ノ後 1.36番地の36 ビーティーティー株式会社内
		c/o BTT CORPORATION 136-36 Aza Hinogo, Kikko, Mo riyama-ku, Nagoya-shi Aichi 4630004 Japan
111-3-6	国籍(国名)	- D本国 JP
III-3-7	住所(国名)	日本国 JP
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名	
	下記の者は国際機関において右 記のごとく出願人のために行動する。	代理人 (agent)
IV∵1-1 ja	氏名(姓名)	兼子 直久
IV-1-1en	Name (LAST, First):	KANEKO, Naohisa
IV 1 2ja	あて名	4400805
		日本国 愛知県豊橋市大手町92番地あいおい損保豊橋ビル7 階 兼子国際特許事務所
IV - I - 2en		Kaneko International Patent Office Aioi Insuran ce Toyohashi Bldg. 7th Floor 92 Ote-cho Toyohash i-City Aichi 4400805
IV-1-3	電話番号	Japan 0532-52-1131
IV-1-4	ファクシミリ番号	
IV-1-6	代理人登録番号	0532-52-1190
IV 2	その他の代理人	100103045 筆頭代理人と同じあて名を有する代理人
		半頭に埋入と向しめて名を有する代理人 (additional agent(s) with the same address as first named agent)
IV-2-1 ja	氏名	伊藤 愛(100127605); 橋本 努(100129447)
IV 2-len		ITHO, Ai (100127605); HASHIMOTO, Tsutomu (100129447)
	国の指定	,
V 1	この頭書を用いてされた国際出頭は、規則 4.9(a)に基づき、国際出類の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出頭となる。	
VI-1	優先権主張	なし (NONE)
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)

VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	中立 (数	
VIII-2	出頭し及び特許を与えられる国森出 頭日における出頭人の資格に関する 申立て	_	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出 頃日における出願人の資格に関する 申立て	_	
VIII· 4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	_	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失 の例外に関する申立て	_	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	5	✓
IX-2	明細書	13	/
IX 3	請求の範囲	1	√
IX 4	要約	1	/
IX-5	図面	3	/
IX-7	合 計	23	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	_	✓ ×
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	_	
IX 19	要約沓とともに提示する図の番号	2	
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
X 1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100103045/	
X 1 1	氏名(姓名)	 兼子 直久	
X 1-2 X·1-3	署名者の氏名 権限		. -
X 2	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100127605/	
X- 2-1	氏名(姓名)	伊藤 愛	
X · 2 · 2	署名者の氏名		
$\frac{X \cdot 2 \cdot 3}{X \cdot 3}$	権限 出願人、代理人又は代表者の記名押印	(100100107/	
A 3	出族人、八年人又は八衣名の記名押印	/100129447/	
X 3 1	氏名(姓名)	橋本 努	
X 3 2 X 3-3	署名者の氏名 権限		

紙面による写し(注意 電子データが原本となります)

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された杏類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2 1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10 3	国際出願として提出された咨類 を補完する書類又は図面であっ での後期間内に提出されたも のの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付していない	·
		国際事務局記入欄
11-1	記録原本の受理の日	

PCT手数料計算用紙(願書付属書)

紙面による写し(注意 電子データが原本となります) 【この用紙は、国際出頭の一部を構成せず、国際出頭の用紙の枚数に算入しない】

0	受理官庁記入欄			
0-1	国際出願番号			
0-2	受理官庁の日付印			
0-4	様式 PCT/RO/101(付属否)			
0 4	このPCT手数料計算用紙は、			
0-4-1	右記によって作成された。		JPO-PAS	
			0330	
0-9	出願人又は代理人の書類記号		OP05029	
2	出願人		オーエスジー株式	슾 壮
12	所定の手数料の計算	_	金額/係数	小計 (JPY)
12-1	送付手数料	T	4>	13000
12-2	調査手数料	S	4>	97000
12-3	国際出願手数料			97000
	(最初の30枚まで)	il	123200	
12-4	30枚を越える用紙の枚数		0	
12-5	 用紙1枚の手数料	(X)		
12-6	合計の手数料	i2	0	
12-7	i1 + i2 =	i	100000	
12-12	fully electronic filing fee reduction		123200	
		R	-26400	
	国際出願手数料の合計 (i R)	I	4>	96800
12-17	納付するべき手数料の合計 (T±S±I±P)		म \$ '	206800
12-19	支払方法		送付手数料:予納	口座引き落としの承認
				口座引き落としの承認
				銀行口座への振込み
12-20	予納口座			The state of the s
	受理官庁		日本国特許庁(RO/JP)	
12-20-1	上記手数料合計額の請求に対する承認	?	✓ (NO/ OI)	
12-21	予納口座番号		043409	
12-22	日付		2005年 10月 18日 (18.10.2005)	
12 23	記名押印			
	I		······································	